

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

الملف المائة وثلاثة
وستون
{غير محلول}

سؤال 1 عددان مجموعهما ٩ والعدد الأكبر ص ،

ما العدد الأصغر ؟

أ ٩ - ص

ب ص - ٩

ج ٩ + ص

د ٩ ص

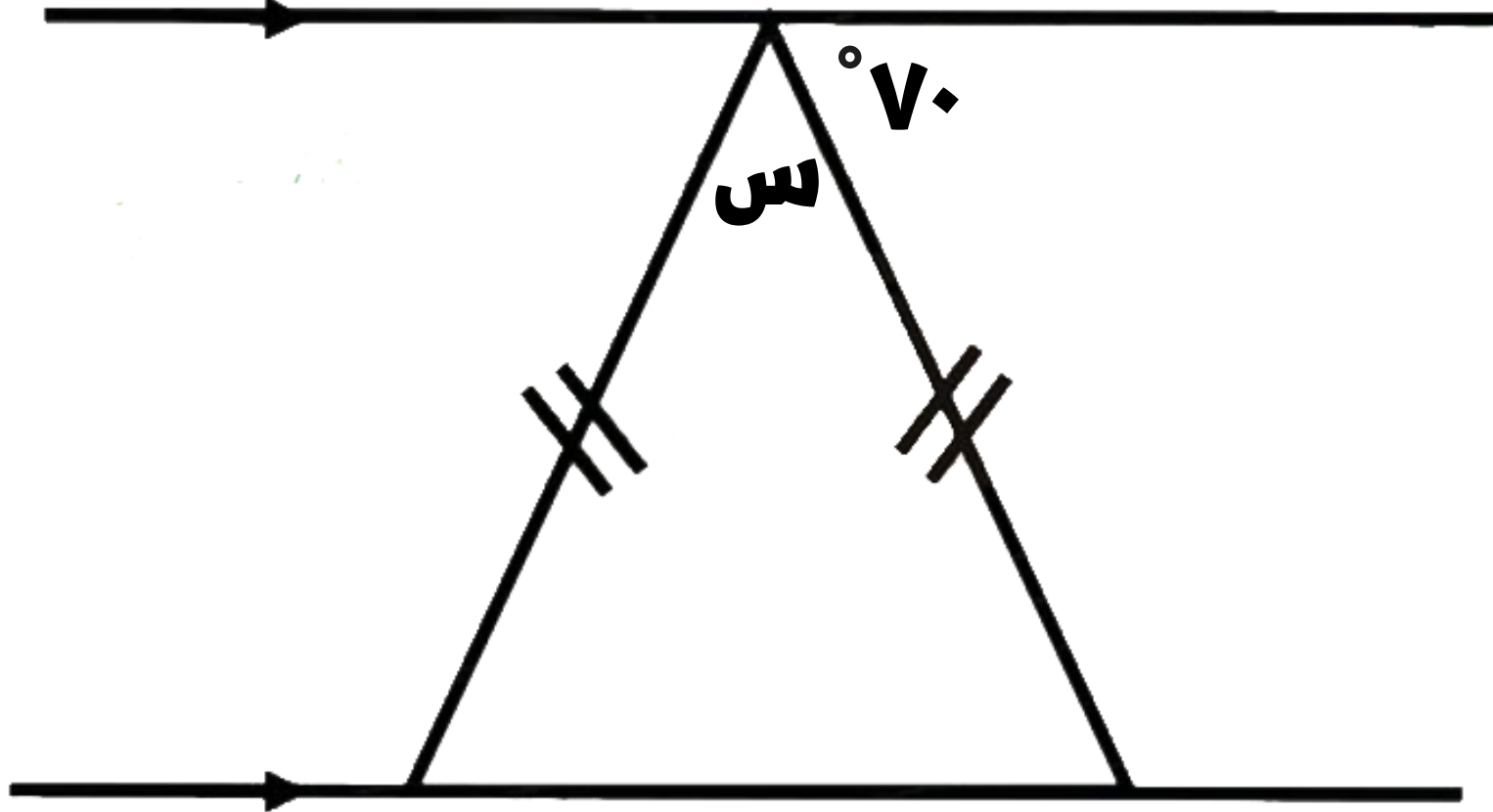
سؤال 2 أوجد قيمة س

أ ٣٠

ب ٤٠

ج ٥٥

د ٧٠

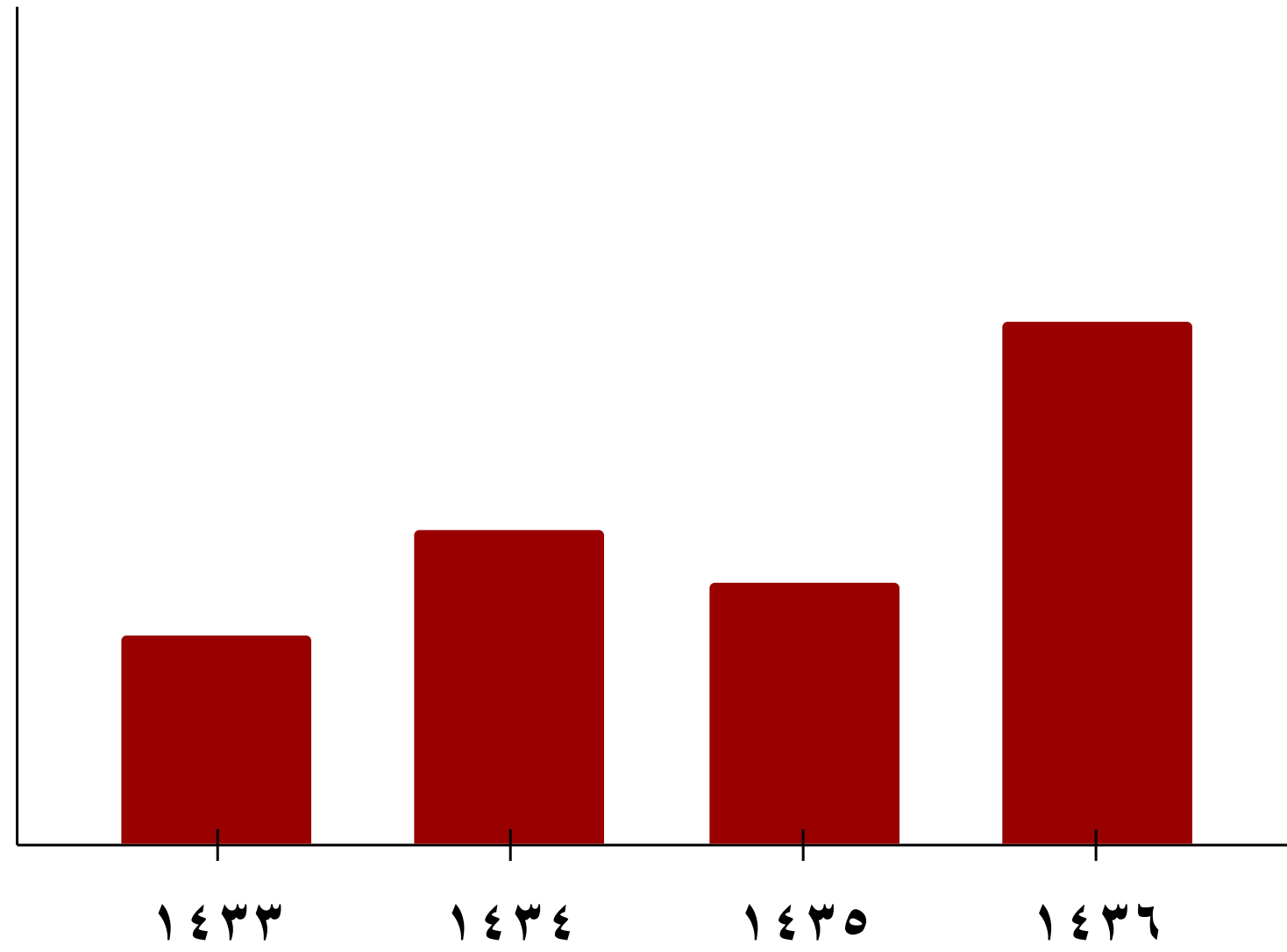


سؤال 3 سلك طوله ٢٠٠ متر لف حول بيت مربع الشكل ،

أوجد مساحة البيت ؟

- أ ٢٥ م^٢ ب ٢٥٠٠ م^٢ ج ٢٥٠٠٠ م^٢ د ٢٥٠٠٠٠ م^٢

سؤال 4 في أي عام فيه أكبر ربح؟



ب ١٤٣٤

أ ١٤٣٣

د ١٤٣٦

ج ١٤٣٥

سؤال 5 كون عدد عشري من الأرقام (٣ ، ٤ ، ٩) ،

أي الأعداد الآتية أكبر من ٤ وأقل من ٩ ؟

أ ٩,٣٤

ب ٩,٤٣

ج ٣,٩٤

د ٤,٩٣

سؤال 6

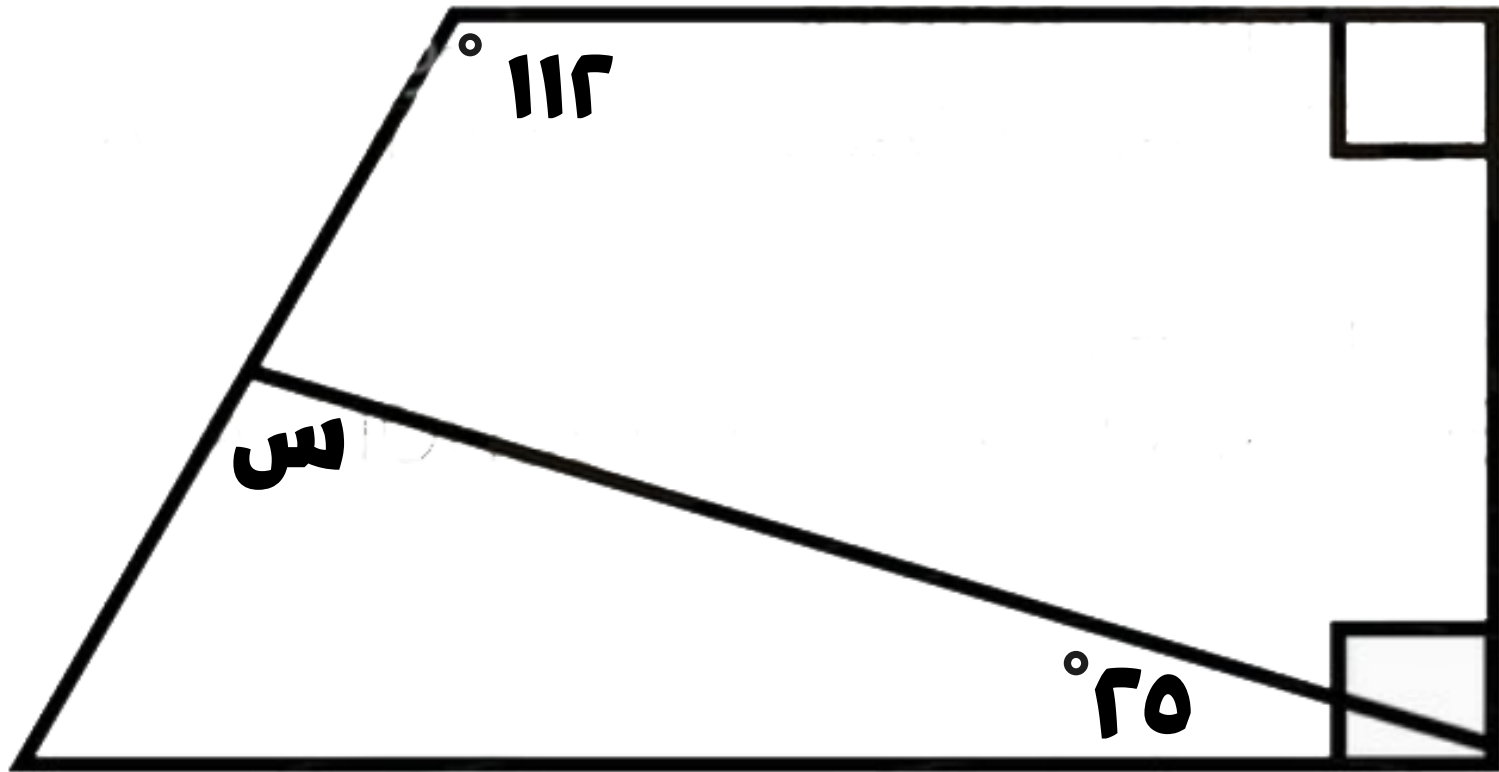
أوجد قيمة $\angle$ س

أ ٧٨

ب ٨٧

ج ٩٣

د ٩٨



سؤال 7

إذا كان عدد الحاصلين على امتياز ١٢ طالب، عدد

الحاصلين على جيد جدًا ١٠ طلاب، عدد الحاصلين على جيد ٨

طلاب، قارن بين :

-القيمة الأولى : نسبة الممتازين إلى الكل

-القيمة الثانية : نسبة جيد إلى جيد جدًا

أ القيمة الأولى أكبر ج القيمتان متساويتان

ب القيمة الثانية أكبر د المعطيات غير كافية

سؤال 8 مكتبة تبيع مع كل ٨ كتب تحصل على ٤ أقلام هدية، فإذا خرج شخص و معه ٦٠ قلم وكتاب، كم عدد الأقلام؟

د ٥٠

ج ٤٠

ب ٣٠

أ ٢٠

إذا كان $\frac{3}{4+2s}$ عدد نسبي،

أي مما يلي لا يمكن أن يكون قيمة s ؟

أ صفر

ب ٢

ج -٢

د ٤

سؤال 10

شركة للتمور تنتج ٥٠ طنًا من التمور شهرًا، فإذا

كان يزيد إنتاجها في شهر رمضان وكان الإنتاج السنوي ٦٧٠
طن، فكم إنتاجها من التمور في شهر رمضان ؟

أ ٥٠

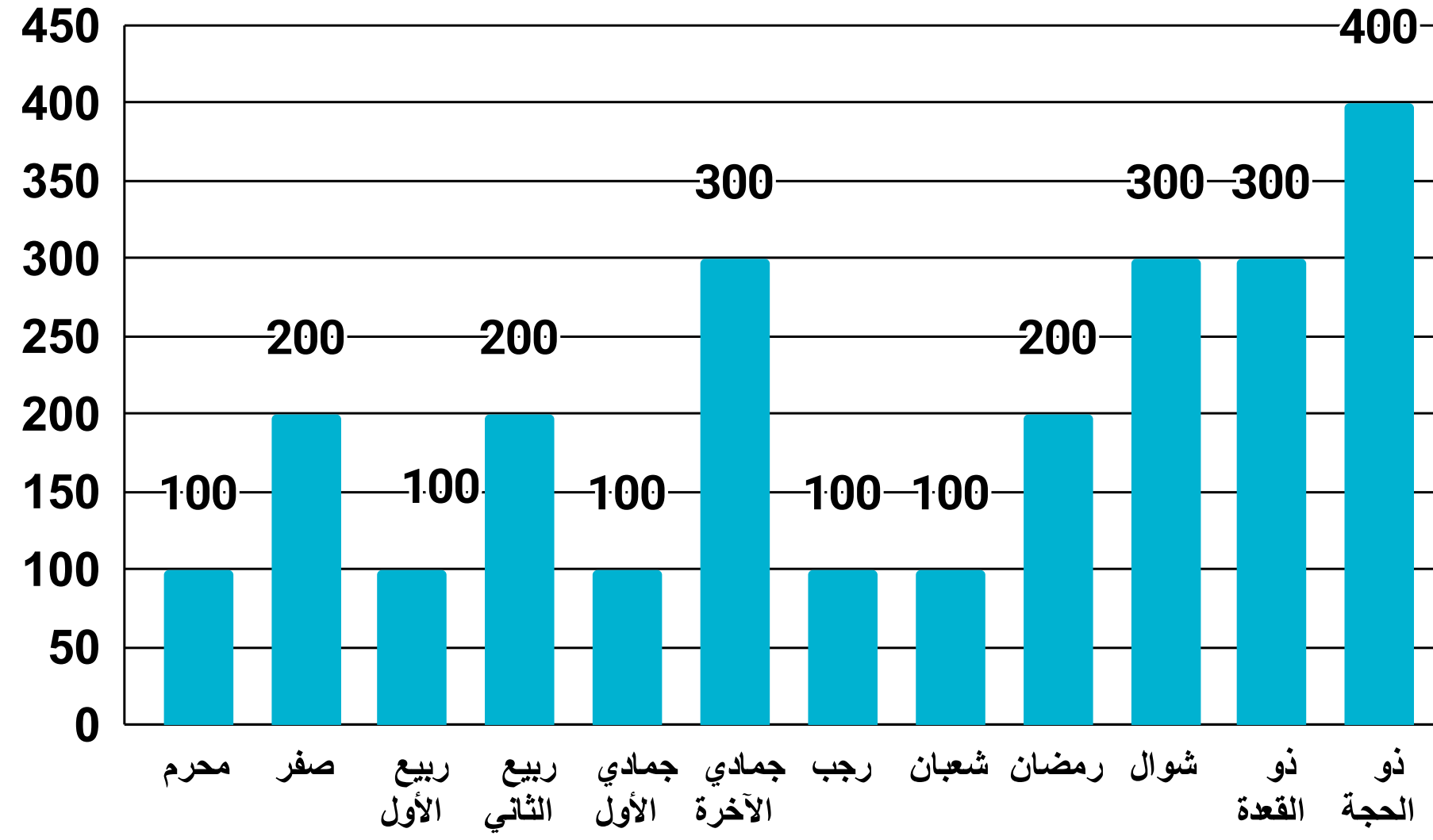
ب ٦٠

ج ٧٠

د ١٢٠

سؤال 11 ما متوسط الشهور

(محرم - رمضان - جمادي
الآخر) ؟



١٥٠ ب

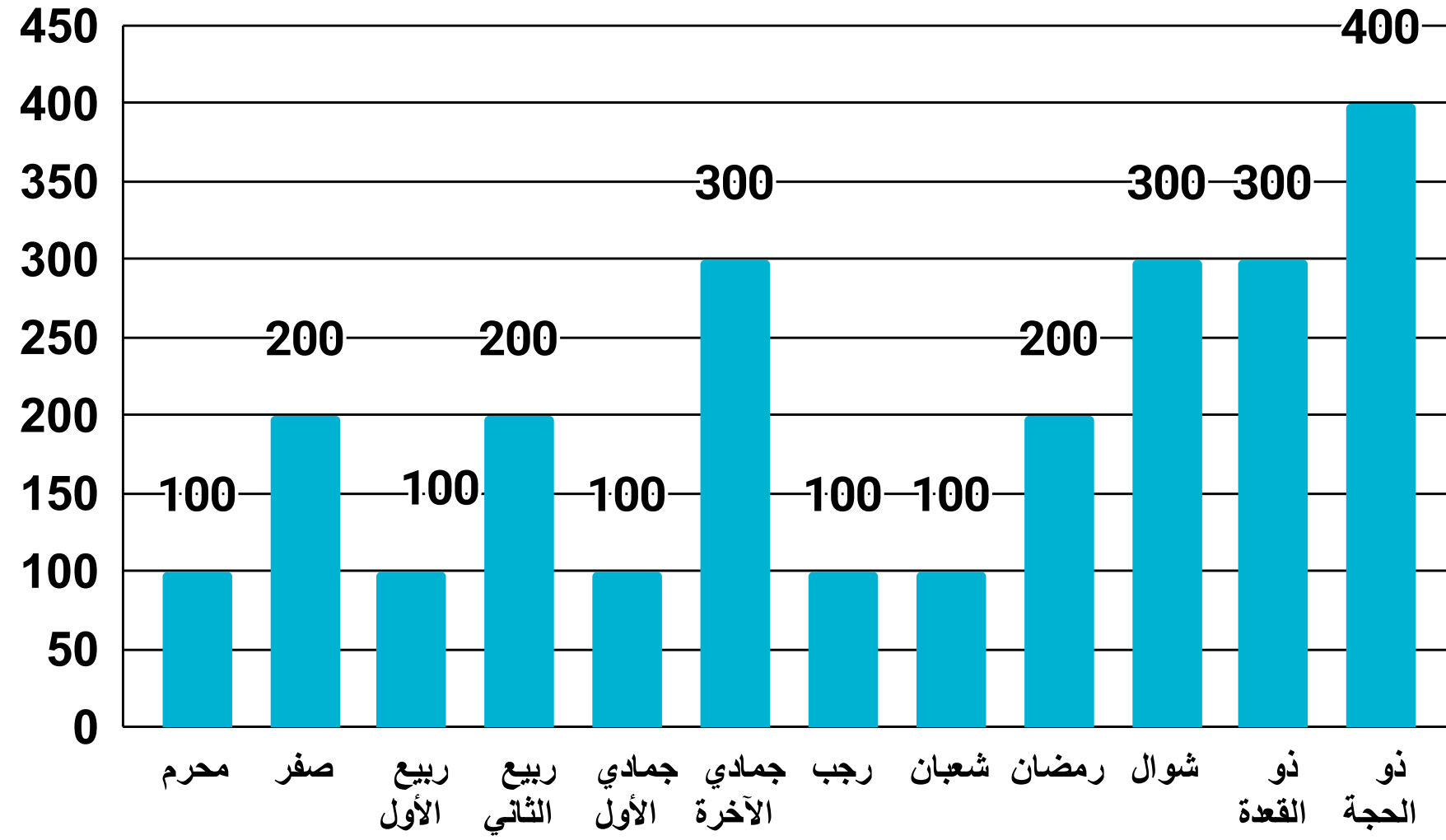
١٠٠ أ

٢٥٠ د

٢٠٠ ج

سؤال 12 ما الشهر الذي له

أكبر زيادة عن الشهر السابق له؟



أ صفر

ب ربيع الأول

ج جمادي الآخر

د رجب

أوجد الحد الخامس في المتتابة

٢ ، ٥ ، ١١ ، ٢٣ ، ٤٧ ،

أ ٩١

ب ٩٣

ج ٩٤

د ٩٥

سؤال 14

٣ كتب سعرهم ٥ ، ٧ ريال فإذا زاد سعر الكتاب

نصف ريال، كم سعر ٥ كتب ؟

أ ١٦

ب ١٥

ج ١٢,٥

د ١٢

سؤال 15 إذا كانت مساحة

الشكل = ٣٠ سم^٢

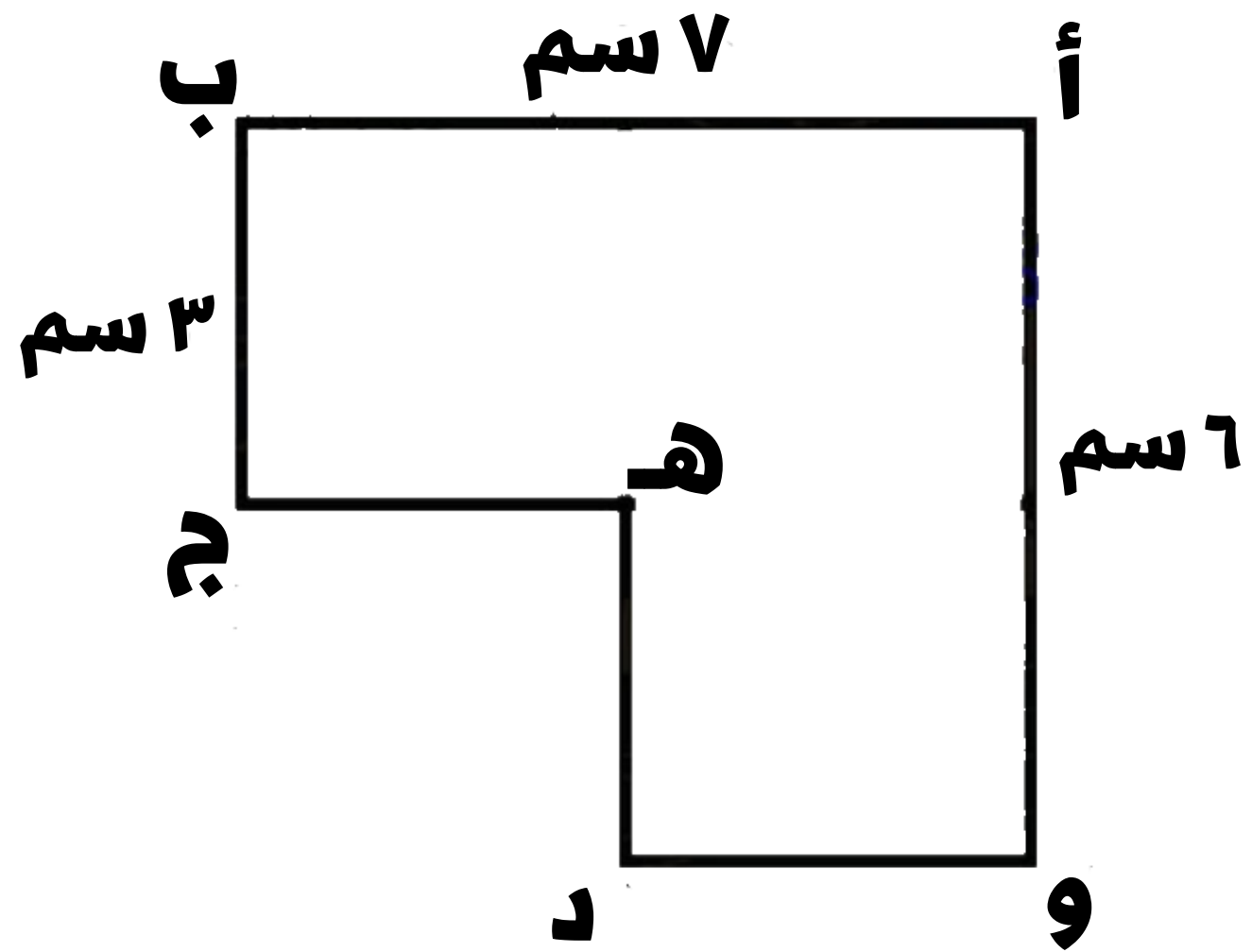
أوجد طول هـ + جـ د

أ ٣

ب ٤

ج ٧

د ٩



سؤال 16 قارن بين:

- القيمة الأولى : مقدار زيادة (ن + ٤) عن (ن - ١)
- القيمة الثانية : ٥

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

سؤال 17 **قارن بين:**

-القيمة الأولى : $\sqrt{12}$ ، $\sqrt{50}$

-القيمة الثانية : $\sqrt[3]{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 18 الجدول التالي يبين عدد أيام عمل كل عامل وبعدها

يوم إجازة، إذا بدأ العامل الثاني عمله بداية الشهر،

كم يوم إجازة يأخذه في الشهر، علمًا بأن الشهر ٣٠ يوم؟

العامل الأول	العامل الثاني	العامل الثالث
٧	٥	٦

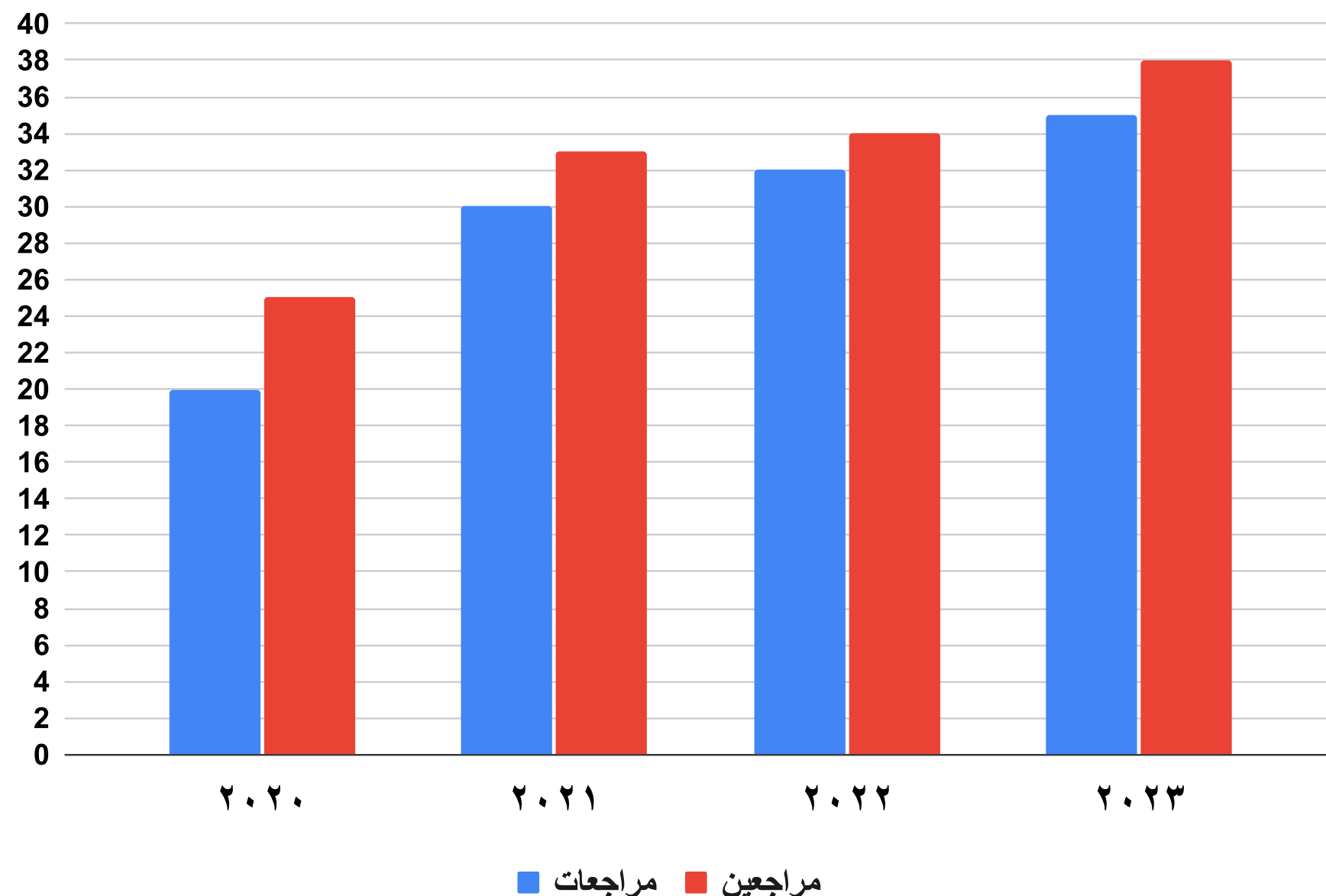
٥ **ب**

٦ **أ**

٣ **د**

٤ **ج**

سؤال 19 في أي عام كان عدد المراجعين مقارب جدًا لعدد المراجعات؟



ب ٢٠٢١

أ ٢٠٢٠

د ٢٠٢٣

ج ٢٠٢٢

احسب قيمة :

$$\frac{4^5 + 4^5 + 4^5}{2^4 + 2^4 + 2^4}$$

أ

$$\frac{3^4}{3^{10}}$$

ب

$$2^9$$

ج

$$2^3$$

د

$$\frac{3^{10}}{3^4}$$

إذا كانت ص تقع بين ٣ ، ٨ ،
فإن ص + ٤ تقع بين

أ ٧ ، ٤

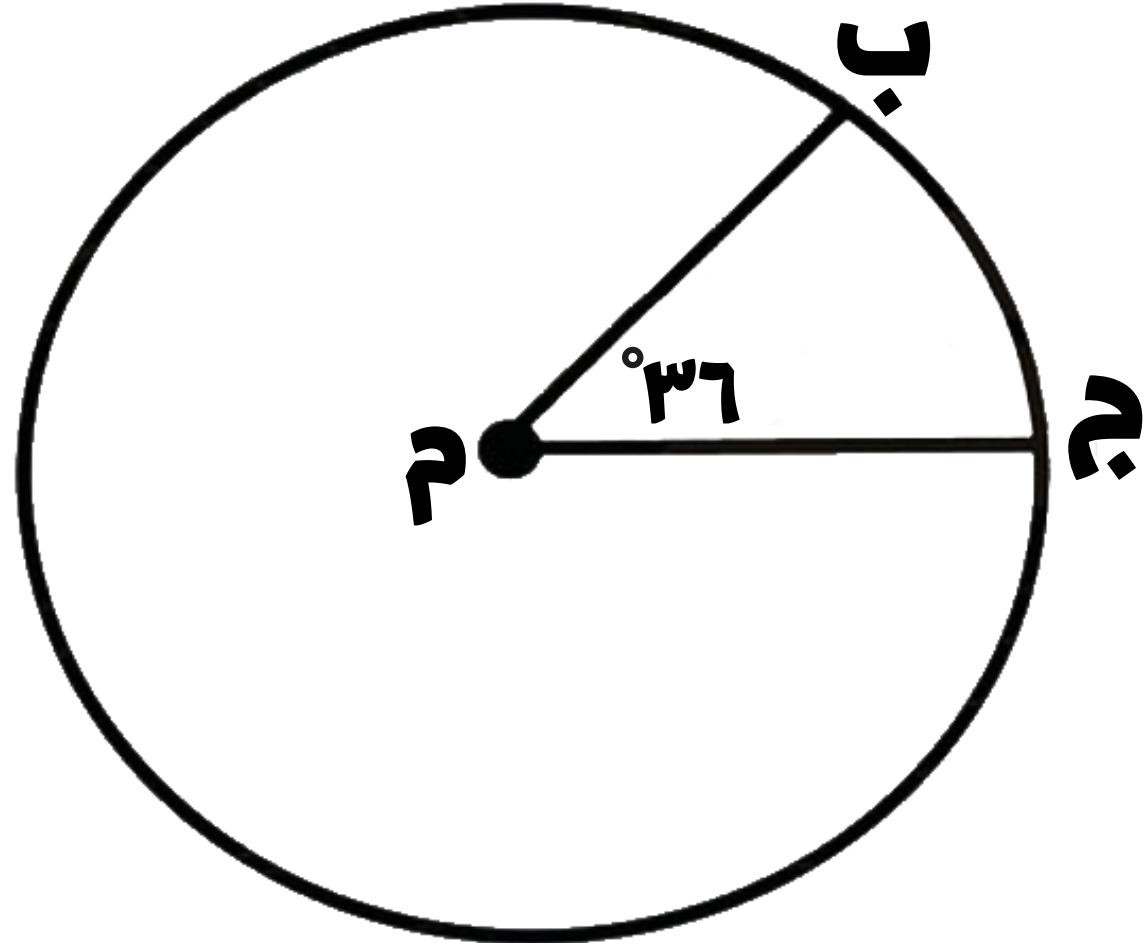
ب ٨ ، ١١

ج ٧ ، ١٢

د ٨ ، ١٢

سؤال 22 الشكل التالي:

م مركز الدائرة
أوجد ق (ب[^]ج)



أ ١٨

ب ٣٦

ج ٣٥

د ٥٤

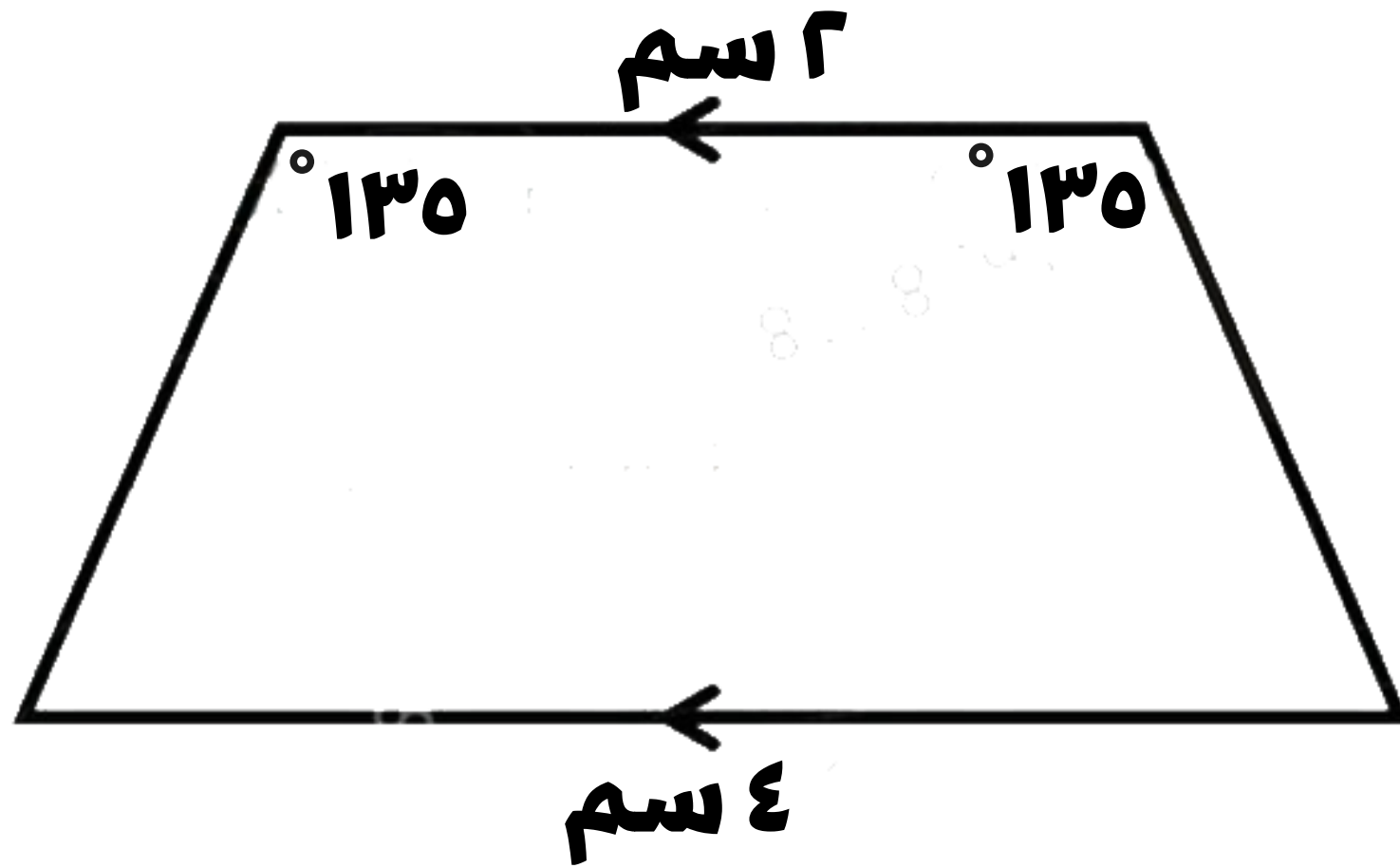
إذا كان $\sqrt[3]{\frac{144}{s}} = 3$ ، أوجد قيمة s

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤



- القيمة الأولى : مساحة الشكل

- القيمة الثانية : ١٧

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 25 **قارن بين:**

-القيمة الأولى : ٠,٨٣

-القيمة الثانية : ٠,٨٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية